个人简历



|  |  |
| --- | --- |
| **姓名：**刘政 | **专业：**通信工程 |
| **年龄：**21 | **电话：**15115010048 |
| **户籍：**岳阳 | **邮箱：**1719828096@qq.com |

求职意向

|  |
| --- |
| **意向岗位：**嵌入式软件开发工程师 |

相关技能

1. 具备扎实的**C语言**基础，熟练掌握**Linux**环境下C语言编写，编程风格良好。

2、熟悉**ARM裸机**程序设计。了解**文件I/O，进程/线程**控制**，TCP/IP网络协议**编程。

3、有一定**C++基础**，熟悉**数据结构**，链表、栈、队列、树和图等。

4、熟悉电路、模电数电等基础知识，了解shell脚本、makefile文件。

5、了解SQLServer和sqlite3数据库清楚**数据库应用原理**。

6、英语技能：**CET4**



获奖情况

2020.5优秀综合部部长

2020.9三等奖学金

项目经历

**2020.10-2020.12 基于C51单片机的智能小车**

1. 软件环境：Keil集成开发环境
2. 硬件工具：STC89C52单片机、直流电机、蓝牙模块和红外模块。
3. 实现功能：在开发板上运行程序，在安卓手机端通过蓝牙控制小车前进、后退、加速、减速以及转向；通过红外传感模块接受特定轨道信息实现自动寻迹。

**2021.2-2021.8 基于GEC6818开发板的多媒体系统**

1. 软件环境：Ubuntu18.04.4、SecureCRT
2. 硬件工具：GEC6818开发板
3. 实现功能：1）电子相册：bmp位图显示、放大、缩小以及百叶窗特效；通过移植相关jpg库到开发板和宿主机上实现jpg图片显示；2）mplayer视频播放器：移植mplayer库实现视频播放功能，可快进、后退、暂停、调整音量和进度条显示。3）小游戏模块：五子棋、2048。

教育经历

**2021.2-2022.8 湖南科技学院**

通信工程 | 本科

**专业课程：**C语言程序设计、C++面向对象程序设计、模拟电子技术、ARM嵌入式Linux应用、电路、数字电子技术、数据通信与计算机网络、现代交换技术与通信网络。

在校经历

**2019.09-2020.06 网络协会**

职位：综合部部长

**·** 大二当选综合部部长，在新一届得招新”百团大战“活动中组织协会成员招新纳才，相比往届人数同比增长50%

**·** 在多次协会每月团日活动中，积极组织并参与团日活动，每次参加人数不低于40人，并取得学校团日活动评比二等奖一个、三等奖两个。

**·** 帮助技术部门指导协会开课，组织参与由协会负责老师指导开展的校园教师公寓网络检修活动等。

**·** 2020年组织协会成员参加第一次校外小区网络检修活动，登门近200多家居民，活动结束收到老师小区居民一致好评。

自我评价

·拥有良好的沟通和协调能力，善于应变，能够快速适应新环境。

·有较强的的组织领导能力，注重团队精神同时具备独立的品质。

·个人生活热爱篮球、游泳运动。